

# 中国环境报

CHINA ENVIRONMENT NEWS

中华人民共和国生态环境部主管

主办出版:中国环境报社有限公司  
国内统一刊号:CN11-0085  
邮发代号:1-59  
中国环境网:WWW.CENEWS.COM.CN



2023年1月17日  
星期二  
农历壬寅年十二月廿六  
8430期 今日8版  
中国环境APP 微信公众号

## 生态环境部发布2023年1月下半月全国空气质量预报会商结果 全国空气质量以良至轻度污染为主

本报记者李欣北京报道 1月16日,中国环境监测总站联合中央气象台、国家大气污染防治攻关联合中心、东北、华南、西南、西北、长三角区域空气质量预测预报中心和北京市生态环境监测中心,开展1月下半月(16—31日)全国空气质量预报会商。

东北、华北、华东和华南局地以及陕西关中地区、新疆天山北坡和南疆等地可能出现中至重度污染过程。

京津冀及周边区域:1月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主。其中,21日,可能出现中度及以上污染过程;22日,区域南部可能出现中度污染过程;25—27日,区域中南部可能出现轻度污染过程,局地可能出现中度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

北京市:1月下半月,空气质量以良为主。其中,21—22日,可能出现PM<sub>2.5</sub>轻度污染过程。

长三角区域:1月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主。其中,16—19日,中北部以良至轻度污染为主,局地可能出现中至重度污染过程;20—22日,可能出现短时重度及以上污染过程;28—31日,局地可能出现短时轻至中度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

苏皖鲁豫交界:1月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主。其中,16—24日,局地可能出现中度污染过程;25—27日,局地可能出现中至重度污染过程;30—31日,区域大部可能出现中度污染过程,局地可能出现重度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

汾渭平原:1月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主。其中,17—19日,山西西南部可能出现中度污染过程;20—22日,区域中南部局地可能出现中度污染过程;23—25日,陕西关中局地可能出现中度污染过程;26—31日,陕西关中及山西大部以中度污染为主,局地可能出现重度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

华南区域:1月下半月,区域南部空气质量以优良为主,北部以良至轻度污染为主。其中,17—27日,湖北、湖南以轻度污染为主,22日前后局地可能出现中至重度污染过程;21—22日,福建、广东和广西局地可能出现轻至中度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

西南区域:1月下半月,区域大部空气质量以良为主。其中,19—22日,川南、成都平原、川东北局地可能出现中度污染过程,重庆、贵州局地可能出现轻度污染过程;27—31日,成都平原、川南局地可能出现中度污染过程,重庆、川东北、贵州局地可能出现轻度污染过程。首要污染物均为PM<sub>2.5</sub>。

西北区域:1月下半月,区域大部空气质量以良至轻度污染为主,新疆天山北坡以良至轻度污染为主,局地可能出现中度污染过程;16—19日,受沙尘天气过程影响,甘肃西部地区可能出现PM<sub>10</sub>中至重度污染过程,中北部地区可能出现PM<sub>10</sub>短时中度以上污染过程;20—22日,陕西中南部可能出现中度污染过程;24—31日,陕西关中、西南部局地可能出现中至重度污染过程;首要污染物为PM<sub>2.5</sub>。新疆南疆城市受沙尘天气过程影响,可能持续出现PM<sub>10</sub>中度及以上污染过程。

## 入海河流总氮削减初见成效,近岸海域水质逐步改善,海湾生态系统质量不断提升 珠海一湾一策推进美丽海湾建设

◆本报见习记者郑秀亮 通讯员黄思嘉

冬日,漫步在广东省珠海市,美丽湾区碧波荡漾,沙滩细柔洁净,山水林相映成趣。

近年来,珠海市聚焦人民群众日益增长的优美生态环境需要,抢抓粤港澳大湾区、现代化国际化经济特区、广东自由贸易区横琴片区和横琴粤澳深度合作区“四区”叠加战略机遇,针对不同海湾的生态环境特点和湾区发展定位,一湾一策,统筹推进陆海污染防治、生态保护修复、亲海品质提升,系统实施重点任务,推动“美丽海湾”保护与建设,不断探索美丽中国“珠海实践”。

### 陆海统筹夯实“美丽海湾”生态底色

“‘美丽海湾’建设离不开海洋环境的综合提升。”珠海市生态环境局负责人告诉记者,“十四五”以来,珠海市高度重视近岸海域污染防治工作,首次将海域水质目标分解纳入各区环保责任考核。同时,结合陆海统筹原则,印发《珠海市珠江口邻近海域综合治理攻坚实施方案》等文件,从入海排污口排查整治、岸滩环境整治等方面谋划各项工作举措,全面统筹推进近岸海域环境质量提升。

在资金投入方面,“十四五”以来,

珠海共投入约58亿元开展主要入海河流前山河综合整治,投入约62亿元推进全市17条黑臭水体和52条问题河涌治理;通过美丽中国“珠海实践”项目投入约138亿元,谋划了38个“美丽河湖”“美丽海湾”类项目,推动三角岛、东澳岛、桂山岛、外伶仃岛等一批美丽海湾岸线开展生态修复。

截至目前,已完成全市446条河涌、排洪渠以及海岸线排污口的全覆盖排查,入海排污口监管逐渐规范。入海河流总氮削减初见成效,城镇生活污水收集处理效能提升,农村生活污水治理稳步推进,农村生活污水收集和治理完成率达到100%。

通过陆海统筹综合施策,珠海近岸海域水质逐步改善,海湾岸滩环境逐渐整洁,城区重点岸段岸滩垃圾实现每日清零。2021年,全市海域优良面积比例较2017年提高8.4%。

### 海湾生态系统质量和稳定性不断提升

在“美丽海湾”建设过程中,珠海始终强调生物多样性保护,从重要生物物种、重要生态系统、城市绿色发展三个层次全面着力,设立广东珠江口中华白海豚国家级自然保护区、广东珠海淇澳一担杆岛省级自然保护区和珠海市庙湾珊瑚省级自然保护区,持续推进人与

自然和谐共生。

2018年,在唐家湾附近沙滩修复过程中,工作人员发现部分施工区域和海草床生长区域有所重合后,珠海市马上停止海草床范围内所有施工,为海草床生长“让路”。同时,立即采取措施防止人为破坏海草床,开展海草床资源及生境调查。后经调查,海草床种类为贝壳喜盐草,是典型的潮间带海草,属于所有海草中最古老的两个世系之一,有“活恐龙”之称。最新调查显示,这片海草床2022年面积约为7至8公顷,较2019年增长2至3倍。

在淇澳岛,成片的红树林郁郁葱葱,成为海岸线的守护神和候鸟的栖息地。“过去由于外来物种互花米草的入侵,大片红树林和盐沼植物消失。1998年,淇澳岛仅剩32公顷的原生红树林。”淇澳岛红树林保护区相关负责人介绍,为再现往日红树林连片美景,珠海市借助科技力量,找到利用人工引入速生红树植物控制互花米草的方法。历经多年造林恢复,红树林面积由32公顷增加到500公顷。

多年来,在城市发展过程中,珠海始终坚定不移走人与自然和谐共生的绿色发展道路,为全市生物多样性保护提供“预留地”。通过多年的努力,海岸线、滨海湿地、典型海洋生境和生物多样性得到有效保护,海湾生态系统质量和稳定性不断提升,优质海洋生态产

品的可持续供给能力不断增强。

### 市民滨海体验从“隔海”到“融海”

在香炉湾,珠海借助国际上人工沙滩建设经验,打造了长达1.5公里、滩面宽50米的“凹”字形的人工沙滩,配套建设了沙滩绿地、雨水花园、凉棚座椅等公共设施,成为市民休闲、游客观光的新聚集区、新亮点。

以恢复20世纪70年代沙滩原貌为目标,近年来,珠海以情侣路岸段、万山群岛为重点,先后组织实施香炉湾、美丽湾、绿洋湾、唐家湾、东澳湾、海豚湾等共10.4公里的沙滩修复工程,以自然修复的手法还原本属于城市的开放空间,增加亲海空间。

珠海市生态环境局负责人表示,珠海在“美丽海湾”建设中突出“美”的核心导向,提升亲海空间品质,让更多的市民直观感受到建设成效。

如今,珠海市民既可在城市阳台、城市客厅等亲海空间处嬉戏玩水,享受与海“零距离接触”,又可攀登登山云道俯瞰海面,万里海景一目了然,还可到珠海歌剧院“大贝壳”里欣赏话剧与歌剧,在波涛阵阵中享受文化熏陶。市民的滨海体验从“隔海”变为“融海”,从“单方面”变为“多维度”,获得感和幸福感不断增强,整个滨海城市的特色也日益彰显。

## 新春走基层

◆本报记者刘蔚 刘俊超

党的二十大提出,建设人与自然和谐共生的现代化。农村生态环境治理水平将在一定程度上影响我国建设现代化的进程,那现在的农村生态环境治理情况如何?本报记者于春节前夕来到农业大省河南,在新乡市获嘉县照镜镇东彰仪村,看到了农村生态环境治理的新气象。

农历腊月二十三,正逢北方小年,空中飘着雪花。东彰仪村建有一处略高于地面的水泥四方平台,看起来像是村民锻炼或者跳广场舞的场地。村支部书记、村委会主任王光新告诉记者,村里曾经是污水横流、垃圾满地,而这里原来就是村民丢垃圾的垃圾坑。

村委会旁边有一个小院,是村里垃圾集中分类处。每周日上午,村民们都会把自家存储起来的可回收垃圾和有害垃圾拿到这里,换取日用品或者孩子的学习用品。而厨余垃圾,村里每天都有专人上午下午收集两次。村收集、镇运输、县处理,村里的生活垃圾实现了日产日清。

东彰仪村有一处水塘,水塘之上建有一段曲折的木栈道,中间有一个六角凉亭。王光新说,这里就是村里的污水处理站,也是一个小型人工湿地。污水经过三个池子的处理可以基本达标,通过小瀑布景观进行曝氧,可能还有一点气味。再经过水生植物湿地的沉淀,味道就基本没有了。最后流到水塘里就很干净了,水里有鱼有虾有荷花。水塘既能给村民提供休闲的场所,又能灌溉周边的树木。这里也是育苗场,种植巨紫荆、白蜡等树木,既绿化美化村容村貌,又能给村集体带来经济收入。

“我们判断水质的标准很简单,如果鱼虾死了,就是水质有问题了。”王光新说。王光新指着不远处一段柏油路切开的土路面告诉记者,那段就是刚刚铺设好的污水管网,也是村里最后建成的一段管网。村里污水管网建设分了三期,总投资近70万元。除了争取的专项资金以外,村里还投入了约14万元。

“东彰仪村常住户不到300户,与相邻的小王村共用一个污水处理站。生活污水主要靠物理过滤,运营成本低,主要是电机的电费,每天不到5元,村里完全能够负担。”此外,村里还全部完成了煤改电、煤改气。不过,虽然村里安装了燃气,但实际用燃气取暖的人家并不多。因为燃气一天要20多元,而用电取暖一天只要10多元,并且用电政府有补贴。

“把钱投在建设上,村民支持吗?”记者问。

“为村子改善环境,村民也高兴。”王光新带着记者敲开了一户人家的大门,一位70多岁的村民应声出来。

“村里整治环境,花这个钱你们乐意吗?家里用的是气还是电?冷不冷?能不能用得着?”记者问。

“当然乐意,大家受益嘛。我们家有小孩,用的是电,不冷。电费我不操心,有孩子们呢!”这位村民满面笑容。

村里刚刚完工的第三期污水管网建设,也是县里一个多月之前安排部署的“农田基础设施建设大会战”的一项重点工作。“今年村里计划建设高标准农田、提升人居环境、恢复生态空间。”说起新的一年,王光新侃侃而谈,眼里有光,尽是期待。



## 农历小年和『环保通』村支书记面对面

本报记者刘蔚摄

## 我们的精彩一年

——回首2022系列报道⑩

◆本报见习记者温笑寒

在江苏省泰州市生态环境局环评处处长徐芸的感觉里,2022年过得好好好。

“一年里,跑着前往项目现场了解工程情况,急着开展服务企业措施的讨论,赶着把项目的环评审批流程走完……”回想2022年的工作,徐芸觉得像是乘坐一辆疾驰的列车。

全力以赴加快经济恢复和重振,把失去的时间“抢”回来,这是方方面面的迫切希望。但如何持续发挥环评制度效力,实现既守好底线,又服务经济高质量发展,徐芸有自己的感悟。

### 全程跟踪,加速重大项目落地

深夜,泰州市生态环境局环评处的灯依旧亮着。一间会议室,一张平面图,徐芸和同事们正连夜研究合全新药研发中心及生产基地(以下简称合全

药业)项目的环评审批事项。

合全药业项目对于着力打造“医药健康名城”的泰州来说,绝对是大大项目:总投资近百亿元,占地1000多亩。然而正因为规模庞大,项目方颇多困扰。

“项目涉及的化学品超过千种,车间装置布置密集,生态环境保护风险环节复杂。项目的总平面布置即使尽力按规设计,但若若要满足全部要求,顺利得到环评专家的认可,花的时间可短不了。”项目负责人龙华告诉记者。

时间就是金钱,早一天审批完成,就能早一天投产见效。2022年,江苏省推出重大项目环评服务信息卡制度,为重大投资项目提供“前期有人指导、报批有人协调、建设有人跟踪”的服务保障。由徐芸牵头组成的服务专班,对合全药业项目落地提供“一对一”服务。

“我们经过多次沟通,提出了‘合理组合、分步建设、分区实施’的整体思路,努力增大项目区域内的安全间距,

同时保持每个子项相对独立。”徐芸告诉记者,在一次次“一对一”服务中,项目审批路径逐渐清晰,企业的难题被解决,项目也成功落地了。

### 动态更新“三线一单”,服务高质量发展

旧版“三线一单”影响地方高质量发展时,该怎么办?2022年4月,徐芸便遇到这样一个难题。

在与当地精细化工园区氯碱产业链项目对接过程中,徐芸发现产业链中两个关键项目与泰州市“三线一单”生态环境分区管控实施方案准入要求并不完全相符。梳理分析后,徐芸确认问题出在分区管控要求的过时。

“市里的‘三线一单’发布已有两年,但发展的具体情况却在不断变化。一些需要调整的准入要求得不到更新,导致项目环评通过变难。”企业急,徐芸更急。

“之前并没有动态更新‘三线一单’的先例,我们只能试一试。”徐芸和同事一起加班熬夜,整理工作思路,准备汇报材料,隔天便赶往江苏省生态环境厅寻求指导。

恰好,江苏省生态环境厅正在谋划“三线一单”的动态更新工作。面对泰州市的迫切需求,立即安排专人全力支援,让全省“三线一单”动态更新工作率先在泰州启动。

徐芸介绍,在各个环节的快马加鞭下,经各级部门审定、备案后,《泰州市“三线一单”生态环境分区管控更新方案》仅用三个月时间便正式出台。

随之而来的,是精细化工园区氯碱产业链项目的顺利落地。精细化工园区书记朱为祥喜笑颜开:“这个项目将极大地促进园区里龙头企业的发展,推动一系列占据市场优势的产品向价值链高端攀升。”

“产业项目接续投产,一年的忙碌也就值得了。”徐芸说。

## 冯本利:情系环境信访,用心为民解忧

## 最美2021 基层环保人⑩



图为冯本利(左一)接待群众反映噪声扰民问题。

◆本报见习记者周亚楠

“群众的环境权益得到保障,环境污染问题得到依法处理,群众对我的工作给予认可,让我最有成就感。”天津市生态环境局办公室二级调研员冯

本利这样说。

从1999年转业回到地方,冯本利从事环境信访工作已22年有余。他先后接待上访群众6000余人(次),参与处理环境信访事项1万多起。

从事环境信访工作初期,为较好解决来访群众咨询的问题,积极回应群众诉求,冯本利充分利用业余时间学习相关法律法规,使许多信访问题化解在萌芽状态。

“作为一名环境信访干部,要把群众工作做实、做细、做好,群众只要有合理合法的环境诉求,我们就要用100%的努力帮助解决。”在冯本利眼里,群众的事情再小都是大事。无论群众什么时间来访,他总是第一时间接待。

在2017年中央环保督察期间,冯本利一人承担了局内所有信访工作。2017年5月21日零时30分,津南区小站镇两位村民到局上访,冯本利接到通知立即骑车赶赴接待现场,为上访人耐心服务并妥当安排,直到凌晨1时25分上访人满意离去。

“没想到这么短时间就给回复”“相关政策解释很清楚”……在冯本利负责信访工作期间,天津市信访办转交天津市生态环境局办理的信访事项及

时受理率、按期办结率、群众参评率、群众满意率连续多年保持在100%,未发生信访群众缠访、闹访情况,无环境信访积案。

在2017年至2021年天津市信访工作考核评估中,天津市生态环境局连续五年位居全市24个重点委局的前列。

“在办理信访事项时,简单信访事项快速办,一般信访事项程序办,重要信访事项联合办,并要求办理部门对简单信访件7日、一般件15日、较有难度件30日内办结回复。”冯本利说,“为更多群众服务,让更多群众满意,是我20多年坚守的信访工作目标。”



中国环境APP



中国环境视频号